| Nimals | ID NO. | DATE          |
|--------|--------|---------------|
| m g    |        | 11-16-01      |
|        | /      | 11-27-01      |
| IDX    | (5)    | 11/1/3/10     |
| 111.0. | 675    | 01-27-03      |
|        | m f    | MITALS ID NO. |

## INDEX OF CLAIMS

| • | Rejected                   | N | Non-elected |
|---|----------------------------|---|-------------|
| = | Allowed                    | 1 |             |
| _ | (Through numeral) Canceled | Α | Appeal      |
| ÷ | Restricted                 | Ω | Objected    |

| Ctaim                     |                        | _        | Date   |              |          | -        | $\neg$   | Ctairn Date |          |          |          |          |          | $\neg$   | [6.      | ıim (    |     |          | Date     |             |          |        |             |          |            |  |                   |           |                         |
|---------------------------|------------------------|----------|--|--------------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|----------|-------------|----------|--------|-------------|----------|------------|--|-------------------|-----------|-------------------------|
| <del> </del>  ,           |                        | ਜ਼       | Ť  | _            |          | 7        | ⊣        |             |          |          |          |          |          | ᅱ        | 14       |          | 7   | 1        | _        | Ua<br>T     | 10       | ,      | <del></del> | -        |            |  |                   |           |                         |
| Final<br>Original         |                        | <b>#</b> | ١.   |              |          | - 1      | - 1      | -   -       | Original |          |          |          |          |          | - 1      |          | Į   | - 1      | - 1      |             | Original | 1      | 1           | ł        | ł          | Į  |                   | 1         |                         |
| In to o                   | - 312F                 | 4        | 1  |              |          | ı        | -1       | Flag        | 큪        |          |          |          | П        | ı        | - 1      | ì        |     | ł        | - 1      | ig<br>E     | 8        |        | 1           | L        | 1          |  |                   |           |                         |
| E 0 .                     | 7 - 1 - 1              | Ц.       | -  | 1            | Ш        | _        | 4        | - 1         | 0        |          | I        | Ц        | Ц        | Ц        | _        | _        | _   | _1       | _1       | Œ           |          | 丄      | 1           | L        | L          | L  |                   |           |                         |
|                           |                        | ⊥        |  |              |          |          | ╝        |             | 51       |          |          |          |          |          |          |          | 1   |          | _}       | - (         | 101      | - 1    | 1           | Г        | Γ          | Г  |                   |           | П                       |
| 14 2                      |                        |          |  |              |          |          | _]       |             | 52       |          |          |          |          |          |          | П        | T   | П        | 7        | Г           | 102      | Т      | Т           | Т        | Г          |  | П                 | П         | $\Box$                  |
| 1                         | ЛΠ                     | Т        | Т  |              | П        |          | ٦        |             | 53       |          |          | П        | П        |          |          | $\neg$   | 7   | ┪        | $\neg$   |             | 103      | 7      | +           | ✝        | H          | _  |                   | Н         | 1                       |
|                           | 7                      | +        | _  | 1            | Н        | -1       | ⊣        |             | 54       | Н        | П        | Н        | Н        | Н        | _        | 1        | ┪   | ┪        | -1       | -           | 104      | ╅      | ╁           | ╁╾       | ╁          | ┢  | Н                 | Н         |                         |
| 15 5                      | ועונול                 | 7        | $\top$   |              | М        | ┪        | ┪        |             | 55       | Н        | П        |          | Н        |          |          | -        | ┪   | ┪        | -1       | $\vdash$    | 105      | +      | +-          | +-       | ┢          | ⊢  | Н                 | Н         |                         |
|                           | 力力し                    | זי       | +  | +-           | -        | $\neg$   | ┪        |             | 56       | Н        | Н        | Н        | Н        | $\vdash$ | $\dashv$ | $\dashv$ | ┪   | -1       | -1       | -           | 106      | ╅      | ┿           | ╄        | ⊢          | ⊢  | Н                 | Н         | $\vdash$                |
| 127                       | 1/1/1/                 | +        | ┰  | +-           | Н        | $\dashv$ | ᅱ        | -           | 57       | Н        | Н        | $\vdash$ | Н        | $\vdash$ | $\dashv$ | -        | -   | -        | -        | -           | 107      | +-     | ┿           | ╄        | <b>├</b> - | ⊢  | Н                 | Н         | ⊢⊦                      |
|                           | <del>///</del> }       | +        | +  | +-           | Н        | -        | ᅥ        | -           | 58       | Н        | Н        | Н        | Н        |          | -        | $\dashv$ | -   | -        | -        | <u> </u>    | 108      | -      | +-          | ╄        | ↓_         | <b>!</b>   |                   | Ш         | $\vdash$                |
|                           | 4                      | +        | +  | +-           | Н        | $\dashv$ | Н        | <u> </u>    |          | Н        |          | Н        | Н        | _        | -        | -        | -   | 4        | -1       | <u> </u>    | -        | 4      | ╀           | ↓_       | ㄴ          | L.   | Ц                 | Ш         | $\Box$                  |
| 1 (2)                     | 4 + 1                  | +        | -  | 1            | Н        | _        | 4        | $\vdash$    | 59       | Ш        |          | Щ        |          | Н        |          | _        | _   | _        | _        | <u> </u>    | 109      | _      | 1.          | <u>L</u> | L          | L  | $\Box$            | Ш         | Ш                       |
| Tel                       | 4                      | 4        | -  | 1_           | Ш        | _        | 4        | $\vdash$    | 60       | Ш        | Щ        | Ц        |          |          |          | _        |     | _        | _        | L.          | 110      | 上      | L           |          | L          |  |                   |           |                         |
| 753                       | 2 2 2                  | 4        |  | 1            | Ш        |          | ┙        | L           | 61       |          |          | Ш        |          |          |          |          |     |          |          | L           | 111      |        | L           |          | Ī          | П  |                   |           | $\Box$                  |
| 7-12                      |                        | ⅃        |  |              | $\sqcup$ |          | ╝        | L           | 62       |          |          |          |          |          | _ ]      | _ [      | _T  | _1       | _]       |             | 112      | T      | T           | Г        | Γ          |  | П                 | П         | 丌                       |
| PR [13]                   | <i>D. A.</i>           | T        | $\Box$   | Γ            |          | 7        | _]       |             | 63       | П        |          | П        |          |          | $\Box$   | $\Box$   | コ   | ╗        | $\neg$   |             | 113      | ┪      | 1           | 1        | Т          | _  | П                 | М         | $\sqcap$                |
| 9 13                      | フフフ                    | 1        | 1  | T            | П        |          | ٦        |             | 64       |          |          |          |          | П        |          |          | 7   | ᅥ        | ヿ        | <u> </u>    | 114      | 十      | +-          | †        | t          | <del>                                     </del> | Н                 | Н         | +                       |
| 2 (3)                     | JUU                    | 7        | $\top$   | T            | П        |          | ヿ        |             | 65       | П        | П        | П        | Н        | Н        | _        | -        | ┪   | ┪        | $\dashv$ | -           | 115      | +      | ╈           | 1        | 1-         | ┢  | -                 | Н         | ┝┼                      |
| 8 14 1<br>2 (5)<br>5 16 1 | カブブ                    | +        | ╅  | ╈            | М        | $\dashv$ | ⊣        | $\vdash$    | 68       | Н        | $\vdash$ | Н        | Н        | Н        | $\vdash$ | $\dashv$ | -{  | ᅥ        | $\dashv$ | -           | 116      | +      | ╁           | ┿        | 1-         | ₩  | <del> -</del>     | Н         | $\vdash$                |
|                           | <del>// / /</del>      | +        | +  | ╈            | Н        | $\dashv$ | ⊣        | <u> </u>    | 67       | Н        | Н        | Н        | Н        | Н        | $\vdash$ | $\dashv$ | -   | ⊣        | $\dashv$ | -           | 517      | +      | ╁           | ╁        | +-         | ⊢  | -                 | Н         | $\vdash$                |
| 6 18                      |                        | +        | +  | ╈            | $\vdash$ |          | ᅱ        | $\vdash$    | 68       | Η-       | -        | Н        | $\vdash$ | $\vdash$ | $\vdash$ |          |     | ┥        | $\dashv$ | -           | 118      | +      | ┿           | ╄        | -          | ├  | <b>—</b>          | Ш         | $\vdash$                |
| 4 19                      | <b>IDI</b>             | +        |  | ╂            | Н        | $\dashv$ |          | -           | 69       | ⊢        | ┝        | Н        | Н        | Н        | Н        | -        | -   | -        |          | $\vdash$    | -        | -      | ╀           | +-       | ┞-         | Ļ.   | _                 | Ш         | $\vdash$                |
| 918<br>419<br>320         |                        | 4        |  | +-           | $\vdash$ |          | 4        | -           | -        | L        | _        | Н        | Ш        | Ш        | Ш        | $\dashv$ | 4   | 4        | _        | <u> </u>    | 118      | _      | 1           | ┸        | L          | L  |                   | Ш         | Ш                       |
| 300                       | ノノノ                    | ┙        |  |              |          |          |          | L           | 70       |          |          |          |          |          |          |          | _ [ |          | J        |             | 120      |        |             | 1        | 1          | I _  |                   | П         | П                       |
| 182                       | 7.                     | 1        |  | $\mathbf{I}$ |          |          |          |             | 71       |          |          |          |          | П        |          | П        | П   |          | $\Box$   | Г           | 121      | 7      | Т           | Т        | 1          | 1  |                   | П         |                         |
| 128                       | //                     | Т        | Т  | T            | П        |          |          |             | 72       |          | П        | П        |          |          |          | П        | ヿ   | ヿ        | $\neg$   | _           | 122      | ┰      | 1           | 1        | т          | Ι-   | _                 | М         | $\vdash$                |
| 23/                       |                        | Т        | Т  | T-           | П        |          |          |             | 73       |          | Г        |          |          | П        |          | ヿ        | 7   |          | ⊣.       | $\vdash$    | 123      | ╅      | +           | 1        | ╆          | ┢  |                   | Н         | $\vdash$                |
| 1(3)                      | VV                     | 7        | ┱  | $\top$       | П        |          | ┪        |             | 74       |          | _        | Н        |          | Н        |          | 1        | ᅥ   | ┪        | $\dashv$ | \ <u> </u>  | 124      | +      | +           | +-       | ╀          | ┝  | Н                 | Н         | $\vdash$                |
| 25                        |                        | ┪        | 1  | +-           |          |          | ┪        | -           | 75       | Н        | Н        | Н        | $\vdash$ | Н        |          | $\dashv$ | ᅱ   | -        | $\dashv$ | $\vdash$    | 125      |        | ╄           | ╁        | ⊢          | ┢  | -                 | Н         | $\vdash$                |
| 26                        | <del>       </del>     | 7        | +  | +-           | Н        | -        | $\dashv$ | <b>-</b>    | 76       | -        | H        | Н        | Н        | Н        | Н        | +        | -   | -        |          | -           | _        | +      | ╀           | ╀        | ├-         | ⊢  | ⊢                 | Н         | $\vdash$                |
| 27                        | <del>-   - </del> -    | +        | +  | +-           | Н        | $\vdash$ | -        | -           | 77       | Н        | $\vdash$ | Н        | Н        | Н        | Н        | -        |     |          | -        | -           | 126      |        | ╄           | ╄        | ↓_         | <u> </u>   | _                 | Ш         | $\vdash$                |
| 28                        | <del>-   -   -  </del> | +        |  | ╁            | Н        | -        | -4       | -           | 78       | Н        | $\vdash$ | Н        | Н        | Н        |          | $\dashv$ | -   | 4        | ┦.       | <u> </u>    | 127      | - -    | ╄-          | <u> </u> | Ļ.         | L  | _                 |           | Ш                       |
| 29                        | +++                    | 4        | -  | ╄~           | Н        | _        | _        | -           |          | ш        | L        | Н        | Щ        | Н        | Щ        | -        | 4   | 4        | _        | ┕           | 128      |        | 上           | 1_       | L          | L.   |                   |           | ш                       |
|                           |                        | 4        |  | 4-           | Н        | _        | _        | _ }_        | 79       | Щ        | _        | Щ        | Ц        |          | Ц        | $\sqcup$ | _   | _        |          | L           | 128      |        | ┸           | L        |            | Ш  |                   |           |                         |
| 30                        | +++                    | 4        | 4  | 4_           | Ц        |          | _        | ┕           | 80       | L        | Ш        |          |          |          |          | Ш        |     |          | Ŀ        |             | 130      |        | Γ           | Ι        |            |  |                   | П         | Т                       |
| 31                        | $\perp$                | 4        |  | 丄            | Ц        |          |          | ᆫ           | 81       |          |          |          |          |          |          |          |     |          |          |             | 134      | П      | Т           |          | Π          | Г  |                   | П         | П.                      |
| 32                        |                        | _        |  |              |          |          |          |             | 82       |          |          |          |          |          |          |          | П   | T        | ╗        |             | 132      | T      | Т           | Т        | T          | Г  |                   | П         | <b>7</b>                |
| 33                        | $\perp \perp 1$        |          |  |              |          |          |          | Г           | 83       |          |          |          |          |          |          | $\Box$   |     | 7        | 7        |             | 133      | $\top$ | T           | T        | Т          |  | _                 |           | $\Box$                  |
| 34                        |                        | Т        |  | Т            |          |          |          |             | 84       |          |          |          |          |          |          | $\neg$   |     | ┪        | $\neg$   |             | 134      | _      | 1           | 1        | 1          |  |                   | П         | $\vdash$                |
| 35                        |                        | T        | T  | Т            | П        |          | 7        |             | 85       |          |          | П        | М        | П        | Н        | 7        | 7   | 7        | $\dashv$ |             | 135      | +      | +           | 1        | H          |  | Н                 | <b>- </b> | -                       |
| 36                        | 111                    | 7        | ╅  | $\top$       | П        | П        | ᅱ        |             | 88       | П        | П        | Н        | Н        | М        | Н        | +        | +   | ┪        | $\dashv$ | -           | 138      | +      | ╈           | +-       | +-         | <del>                                     </del> | Н                 | -         |                         |
| 37                        | <del>       </del>     | 7        | 十  | +            | Н        | Н        | ᅱ        | <b>—</b>    | 87       | Н        | М        | Н        | Н        | Н        | Н        | -        | ┥   | +        | $\dashv$ | <b> -</b> - | 137      | +      | ┿           | +-       | +-         | Н  | H                 | ┌┤        | <del>   </del>          |
| 38                        | <del></del>            | +        | ┿  | ┿            | Н        | Н        | $\dashv$ | -           | 88       | $\vdash$ | Н        | $\vdash$ | Н        | Н        | $\vdash$ | -+       | ┥   | ┩        | $\dashv$ | <u> </u>    | _        | +      | +           | ╀        | ╀          | -  | Ы                 | Н         | Ļ٤                      |
| 39                        | ╼┼╼┼╍┼                 | +        | +  | ┿            | Н        | Н        | $\dashv$ | -           | 89       | -        | Н        | Н        | Н        | Н        | $\vdash$ | -+       |     | -        | 4        | <u> </u>    | 138      | 4-     | ╀           | ╄-       | ļ_         | H  | Щ                 | Ш         | <b>L</b> -              |
|                           | ╼┼╌┼╌┼                 | +        | +  | +-           | Н        | Н        | 4        | $\vdash$    |          | ١        | Щ        | Щ        | Ш        | Щ        | Ц        | 1        | _   | 4        | _        | $\perp$     | 139      | _ _    | 1           | ┺        | ┡          | Ш  | Ш                 | Ш         |                         |
| 49                        | 444                    | 4        | 4  | 4            | Ш        | Ш        | ╝        | L           | 90       | L        | Ш        | Ш        | Ш        | Ш        | Ш        |          |     |          | ╝        | L           | 940      | ┚      | L           | L        | L          | L  | LÌ                |           | T                       |
| 41                        |                        | ┙        |  |              | $\Box$   |          | _]       | L           | 91       | LÌ       | LÏ       |          |          |          |          | T        | 7   | 7        | ٦        |             | 141      | T      | T           | Г        | Г          |  |                   |           | $\dashv$                |
| 42                        |                        | I        | $oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$ | Ι            | $\Box$   |          | ٦        | Г           | 92       |          | П        |          |          |          |          | 1        | 7   | 7        | $\dashv$ |             | 142      | 7      | T           | 1        | ┌          | М  | Н                 | $\neg$    | _                       |
| 49                        | FIT                    | Т        | Т  | Т            | П        |          | ᅱ        |             | 90       |          | П        | П        | П        |          |          | 7        | 7   | ┪        | 7        |             | 143      | ╅      | †-          | ✝        |            | Н  | $\vdash$          |           | +                       |
| 44                        |                        | 1        | $\top$   | 1            | П        | П        | ヿ        |             | 94       | М        |          | Н        | Н        |          | $\dashv$ | 1        | 7   | $\dashv$ | $\dashv$ | -           | 144      |        | ╆           | ✝        |            | Н  | $\vdash$          |           | -+                      |
| 45                        | <del>       </del>     | 7        | $\top$   | $\top$       | Н        | Н        | $\dashv$ | <b>—</b>    | 85       | Н        | Н        | Н        | Н        | $\dashv$ |          | +        | ┪   | +        | $\dashv$ | $\vdash$    | 145      | +-     | ┿           | ┢        | H          | Н  | Н                 |           | +                       |
| 46                        | +++                    | 7        | ╅  | †            | Н        | $\dashv$ | ᅱ        | -           | 96       | Н        | Н        | -        | Н        | -        | $\dashv$ | +        | +   | ┥        | $\dashv$ |             |          | +      | ╄           | ⊢        | Н          |  | Н                 |           | +                       |
| 47                        | ╼╂╼╌╂╾                 | +        | ╅  | +-           | Н        | -        | ᅱ        | <b>}</b>    | 97       | Н        | Н        |          | -1       |          | -        | +        | +   | 4        | $\dashv$ |             | 46       | +      | +           | ⊢        | Н          | Н  | $\vdash$          | 4         | 4                       |
| 48                        | ╅╅╂                    | +        | +  | +            | Н        | -1       | ᅱ        | -           | 88       | Н        |          |          | -        |          |          | -        | -   | 4        | 4        | <u> </u>    | 147      | 4-     | 1           | ├-       | Щ          | Щ  | $\sqcup$          | _         | $\bot$                  |
| 49                        | ╼┾╼╂╌                  | +        | +  | ╁            | Н        |          | ᅱ        | -           | 88       | Н        | Н        | -1       | 4        | 4        | {        | -+       | 4   | 4        | -        | $\mu$       | 148      | 4      | Ļ           | ļ.,      | Ш          | Ц  | $\Box$            | $\sqcup$  | J                       |
| 50                        | ╅╉                     | +        | +  | ╀            | Н        | -+       | 4        | $\vdash$    |          | $\dashv$ | Н        | -4       | -        |          | 4        | 4        | 4   | 4        | 4        |             | 149      | ┸      | ـــ         | _        | نـــا      | _]   | $\sqcup$          | $\Box$    | $oldsymbol{\mathbb{I}}$ |
|                           | لميلك                  |          |  |              | Ш        | _        | لــ      |             | 100      | ш        | ш        |          |          |          |          | $\perp$  | _   | _        | ┙        | Ш           | 150      | ┸      | 1_          |          | Ш          |  | $oldsymbol{\bot}$ | J         | $\Box$                  |
|                           | . N                    |          |  |              |          |          |          |             |          |          |          |          |          |          |          |          |     |          |          |             |          |        |             |          |            |  |                   |           |                         |

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY